

Asociado con los Centros Integrales de Células Falciformes y Hemoglobinopatía (Comprehensive Sickle Cell & Hemoglobinopathy Centers)

Sheila Neier, MS
Children's Hospital and Medical Center
Odessa Brown Children's Clinic
2101 E. Yesler Way
Seattle, WA 98122
Mensaje: (206) 987-7290
Cita: (206) 987-7232 (Carol Flanagan)

Melanie Ito, MD, MS, CGC
Columbia Health Center
4400 - 37th South
Seattle, WA 98118
Teléfono: (206) 296-4650

Roger Fick, MS, CGC
Mary Bridge Children's Hospital & Health Center
P.O. Box 5299
Tacoma, WA 98415-0299
Teléfono: (253) 403-3476

Clínicas de Genética Prenatal
(Solamente para mujeres embarazadas)

Kathleen Hayes, MS, CGC
Julianna VonSchindell, MS
Evergreen Hospital
Medicina Materno-Fetal
12040 NE 128th Street
Kirkland, WA 98034
Teléfono: (425) 899-2200

Robert Resta, MS, CGC
Amy Gonzales, MS
Sandra Coe, MS, CGC
Vicki Binns, MS, CGC
Nancy Hsu, MS, CGC
Deborah Dunne, MS, CGC
Medicina Perinatal
Swedish Medical Center
747 Broadway
Seattle, WA 98122-4307
Teléfono: (206) 386-2101

Stefanie Uhrich, MS, CGC
Leslie Carpenter, MS
Linda Knight, MS
Genética Prenatal y Terapia Fetal
University of Washington
Box 356159
Seattle, WA 98195
Teléfono: (206) 598-8130

Gail Hammer, MS, CGC
Obstetrix Medical Group of Washington, Inc. P.S.
314 Martin Luther King Jr. Way, Suite 402
Tacoma, WA 98405
Teléfono: (253) 552-1037

Clínicas de Genética General

Kathy Leppig, MD, MS, CGC
Lael McAuliffe, MS, CGC
Ute Ochs, MD
Group Health Cooperative
Group Health University Center
4225 Roosevelt Way NE
Seattle, WA 98105
Teléfono: (206) 634-4036
Servicios limitados a los miembros de Group Health

Robin Bennett, MS, CGC
Whitney Neufeld-Kaiser, MS, CGC
Corinne Smith, MS, CGC
University of Washington Medical Center
Genética Médica, Box 357720
1959 NE Pacific Street
Seattle, WA 98195-7720
Teléfono: (206) 616-2135

Justine Coppinger, MS, CGC
Lael Hinds, MS, CGC
Kathi Marymee, MS, CGC
Inland Northwest Genetics Clinic
2607 Southeast Blvd #A100
Spokane, WA 99223
Teléfono: (509) 535-2278

Sarah Hall, MS
Madigan Army Medical Center
Pediatría del Desarrollo
Tacoma, WA 98431-5000
Phone: (253) 968-2310
ervicios limitados al personal de Servicios Armados (Armed Services) y sus dependientes

Pat Cooper, PhD, CGC
Blue Mountain Genetic Counseling
St. Mary Medical Center
P.O. Box 1477
Walla Walla, WA 99362
Teléfono: (509) 525-1302

Susie Ball, MS, CGC
Shelly Rudnick, MS, CGC
Central Washington Genetics Program
Yakima Valley Memorial Hospital
2811 Tieton Drive
Yakima, WA 98902
Teléfono: (509) 575-8160
&
Programa Genético
Central Washington Hospital
1201 South Miller
Wenatchee, WA 98801
Teléfono: (509) 667-3350

Rasgo de Hemoglobina

C

Información para los padres
acerca de la Hemoglobina C

¿Qué es la hemoglobina?

La hemoglobina es la parte de la sangre que transporta el oxígeno a todas las partes del cuerpo. El tipo normal de hemoglobina se denomina hemoglobina A. Los genes que podemos heredar de nuestros padres determinan qué tipo de hemoglobina tenemos.

¿Qué es el rasgo de hemoglobina C?

El rasgo de hemoglobina C significa que su niño ha heredado un gen de la hemoglobina normal (A) de uno de los padres y un gen de la hemoglobina C del otro padre. **El rasgo de hemoglobina C no es una enfermedad y no causa ningún problema de salud.**

¿Qué sucede si una persona tiene dos genes de la hemoglobina C?

Cuando un niño hereda el gen de la hemoglobina C de ambos padres en vez de la hemoglobina A, ese niño tiene la enfermedad de la hemoglobina C. Las personas con la enfermedad de la hemoglobina C usualmente no tienen problemas de salud graves; sin embargo, esto podría causar una anemia leve a moderada (número bajo de glóbulos rojos). No obstante, debe ser observada por un doctor debido a que a veces pueden ocurrir otros problemas de salud.

¿Por qué se examinó a mi niño para la hemoglobina C?

El Programa de Exámenes de Recién Nacidos (Newborn Screening Program) hace una evaluación de todos los niños infantes en el Estado de Washington, para ciertos desórdenes que incluyen los desórdenes de hemoglobina. Se extrajo una pequeña cantidad de sangre del talón de su bebé y se la envió al Laboratorio del Estado para examinarla. También se detectan otros tipos de hemoglobina anormales.

Si la hemoglobina C no causa ningún problema de salud, ¿por qué debo saber que mi niño la tiene?

Es importante saber acerca del estado de hemoglobina C de su niño debido a que los niños futuros en su familia, o los otros miembros de su familia, podrían estar en riesgo de tener la enfermedad de hemoglobina falciforme C, una enfermedad muy seria que se describe en la siguiente página. Las personas con rasgo o enfermedad de hemoglobina C pueden pasar el gen a sus niños.

¿Qué es la enfermedad de hemoglobina falciforme C?

Su niño no tiene la enfermedad de hemoglobina falciforme C, sin embargo, los niños futuros y los otros miembros de la familia podrían estar en riesgo de tenerla. Cuando una persona tiene la enfermedad de hemoglobina falciforme C, ésta no hereda nada de la hemoglobina A normal; hereda un gen de hemoglobina S (hemoglobina falciforme), de uno de los padres y un gen de hemoglobina C del otro padre. Este es el tipo de enfermedad de célula falciforme. La enfermedad de hemoglobina falciforme C es una enfermedad grave que exige atención médica constante. No existe actualmente ninguna curación universal.

¿Qué debo hacer ahora?

Recomendamos que usted y su cónyuge se hagan tomar exámenes para determinar su estado de hemoglobina. Esto proporcionaría la información sobre sus probabilidades de tener un niño futuro con la enfermedad de hemoglobina C o la enfermedad de hemoglobina falciforme C. Para hacerse tomar estos exámenes, hable con su proveedor de atención a la salud o con uno de los asesores genéticos listados en el reverso de este panfleto. Es posible que desee también compartir esta información con el resto de su familia. Ellos también podrían estar interesados en averiguar el estado de su hemoglobina.

¿Qué debo hacer si tengo más preguntas?

Si tiene más preguntas, puede hablar con el proveedor de atención a la salud de su niño o puede ponerse en contacto con Newborn Screening Program usando la información que se detalla a continuación:

Newborn Screening Program
1610 NE 150th Street
Shoreline, WA 98155
Teléfono: (206) 418-5410
Dirección de correo electrónico:
NBS.Prog@doh.wa.gov
En la red: www.doh.wa.gov/nbs

